

**Bezpečnostní list**

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 05.01.2023

Číslo verze 2 (nahrazuje verzi 1)

Revize: 27.10.2022

**ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku****1.1 Identifikátor výrobku**Identifikace látky nebo přípravku: *Dr. Schutz EP Prime Add*

UFI: J1X0-8027-2009-E91X

**1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití****Oblast použití**

SU22 Profesionální použití: veřejná sféra (administrativa, školství, zábavní průmysl, služby, řemeslníci)

Použití látky / přípravku Ředící prostředek

**1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu****Identifikace společnosti nebo podniku:**

Dr. Schutz GmbH

Holbeinstraße 17

D-53175 Bonn

Tel: +49 228/95 35 2-0

Fax: +49 228/95 35 2-46

E-Mail: export@dr-schutz.com

floorcolor s.r.o.

Kotkova 710/3

669 02 Znojmo

e-mail: info@floorcolor.cz

tel: +420/515227272

(Po-Čt: 7.00 – 16.00 hod., Pá: 7.00 – 13.30 hod.)

**Obor poskytující informace:** Vývoj produktů**1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:**

GBK Gefahrgut Büro GmbH

telephone: +49 (0)6132 84463

(24-Hour-Number)

**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti****2.1 Klasifikace látky nebo směsi****Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**

GHS02 plamen

Flam. Liq. 2 H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

**2.2 Prvky označení****Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**

Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.

**Výstražné symboly nebezpečnosti**

GHS02 GHS07

**Signální slovo** Nebezpečí**Standardní věty o nebezpečnosti**

H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

**Pokyny pro bezpečné zacházení**

P210

Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.

(pokračování na straně 2)

**Bezpečnostní list**

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 05.01.2023

Číslo verze 2 (nahrazuje verzi 1)

Revize: 27.10.2022

**Identifikace látky nebo přípravku:** Dr. Schutz EP Prime Add

(pokračování strany 1)

- P241 Používejte [elektrické/ventilační/osvětlovací] zařízení do výbušného prostředí.  
 P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít/chrániče sluchu.  
 P303+P361+P353 PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou [nebo osprchujte].  
 P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.  
 P501 Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.

- **2.3 Další nebezpečnost**
- **Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- **PBT:** Nedá se použít.
- **vPvB:** Nedá se použít.

• **Určení vlastností vyvolávajících narušení činnosti endokrinního systému**

78-93-3 butanon

Seznam II

**ODDÍL 3: Složení/informace o složkách**

- **3.2 Směsi**
- **Popis:** Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

• **Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Indexové číslo: 603-002-00-5 Reg.nr.: 01-2119457610-43	ethanol ☠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319	50-100%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Indexové číslo: 603-117-00-0 Reg.nr.: 01-2119457558-25	propan-2-ol ☠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	0,1-1%
CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0 Indexové číslo: 606-002-00-3	butanon ☠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	0,1-1%

- **Dodatečná upozornění:** Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**

- **4.1 Popis první pomoci**
- **Všeobecné pokyny:** Neprodleně odstranit části oděvu znečištěné produktem.
- **Při nadýchání:** Přívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.
- **Při styku s kůží:** Tento produkt nemá všeobecně dráždicí účinek na pokožku.
- **Při zasažení očí:**  
Oči s otevřenými víčky vyplachovat po více minut proudem tekoucí vody. Při přetrvávajících potížích se poradit s lékařem.
- **Při požití:** Vypláchnout ústa a bohatě zapíjet vodou.
- **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**  
Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**  
Další relevantní informace nejsou k dispozici.

CZ

(pokračování na straně 3)

**Bezpečnostní list**

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 05.01.2023

Číslo verze 2 (nahrazuje verzi 1)

Revize: 27.10.2022

Identifikace látky nebo přípravku: *Dr. Schutz EP Prime Add*

(pokračování strany 2)

**ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**

- **5.1 Hasiva**
- **Vhodná hasiva:**  
CO<sub>2</sub>, hasicí prášek nebo rozestřikované vodní paprsky. Větší ohně zdolat rozestřikovanými vodními paprsky nebo pěnou odolnou vůči alkoholu.
- **Nevhodná hasiva:** Nedá se použít.
- **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**  
Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **5.3 Pokyny pro hasiče**
- **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- **Další údaje:**  
Pozůstatky po požáru a kontaminovaná hasící voda se musí zlikvidovat podle platných úředních předpisů.

**ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**

- **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**  
Nosit ochrannou výstroj. Nechráněné osoby se nesmí přibližovat.
- **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**  
Zředit velkým množstvím vody.  
Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.
- **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**  
Sebrat s materiály, vážícími kapaliny (písek, štěrkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).  
Zajistit dostatečné větrání.
- **6.4 Odkaz na jiné oddíly**  
Informace o bezpečnému zacházení viz kapitola 7.  
Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.  
Informace k odstranění viz kapitola 13.

**ODDÍL 7: Zacházení a skladování**

- **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení** Při odborném zacházení nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:**  
Nepřibližovat se ze zápalnými zdroji - nekouřit.  
Zajistit proti elektrostatickému náboji.
- **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
- **Pokyny pro skladování:**
- **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** Skladovat na chladném místě.
- **Upozornění k hromadnému skladování:** Není nutné.
- **Další údaje k podmínkám skladování:**  
Nádrž držet neprodyšně uzavřenou.  
Skladovat v dobře uzavřených nádobách v chladu a suchu.  
Nádobu přechovávat jen na dobře větraném místě.
- **7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**· **8.1 Kontrolní parametry**· **Limitní hodnoty expozice:****64-17-5 ethanol**

NPK	Krátkodobá hodnota: 3000 mg/m <sup>3</sup> Dlouhodobá hodnota: 1000 mg/m <sup>3</sup>
-----	--

(pokračování na straně 4)

**Bezpečnostní list**

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 05.01.2023

Číslo verze 2 (nahrazuje verzi 1)

Revize: 27.10.2022

Identifikace látky nebo přípravku: *Dr. Schutz EP Prime Add*

(pokračování strany 3)

**67-63-0 propan-2-ol**

NPK	Krátkodobá hodnota: 1000 mg/m <sup>3</sup> Dlouhodobá hodnota: 500 mg/m <sup>3</sup>
-----	---

**78-93-3 butanon**

NPK	Krátkodobá hodnota: 900 mg/m <sup>3</sup> Dlouhodobá hodnota: 600 mg/m <sup>3</sup>
-----	--

- **Další upozornění:** Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.

- **8.2 Omezování expozice**

- **Vhodné technické kontroly** Žádné další údaje, viz bod 7.

- **Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků**

- **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:** Před přestávkami a po práci umýt ruce.

- **Ochrana dýchacích cest** Není nutné.

- **Ochrana rukou:**

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.

Vzhledem k tomu, že chybí testy, není možné doporučit materiál rukavic pro produkt / přípravek / chemickou směs.

Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.

- **Materiál rukavic**

Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kriteriích, která se liší podle výrobce.

Protože je výrobek směs více látek, nelze materiál rukavic předem vypočítat a je nutno udělat před použitím zkoušku.

- **Doba průniku materiálem rukavic**

Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.

- **Ochrana očí a obličeje**



Uzavřené ochranné brýle

- **Ochrana kůže:** Lehké ochranné oblečení

**ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**

- **9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

- **Všeobecné údaje**

- **Skupenství**

Kapalná

- **Barva:**

Bezbarvá

- **Zápach:**

Alkoholový

- **Prahová hodnota zápalu:**

Není určeno.

- **Bod tání / bod tuhnutí**

-114,5°C

- **Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu**

78°C (64-17-5 ethanol)

- **Hořlavost**

Vysoce hořlavý.

- **Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti**

- **Dolní mez:**

3,5 Vol % (64-17-5 ethanol)

- **Horní mez:**

15 Vol % (64-17-5 ethanol)

- **Bod vzplanutí:**

13°C (Seta Flash Closed Cup, 64-17-5 ethanol)

- **Zápalná teplota:**

425°C (64-17-5 ethanol)

- **Teplota rozkladu:**

Není určeno.

- **pH**

Není určeno.

- **Viskozita:**

- **Kinematická viskozita**

Není určeno.

- **Dynamicky při 20°C:**

1,2 mPas

(pokračování na straně 5)

**Bezpečnostní list**

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 05.01.2023

Číslo verze 2 (nahrazuje verzi 1)

Revize: 27.10.2022

Identifikace látky nebo přípravku: *Dr. Schutz EP Prime Add*

(pokračování strany 4)

· <b>Rozpustnost</b>	
· <b>vodě při 20°C:</b>	1 g/l
· <b>Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)</b>	Není určeno.
· <b>Tlak páry při 20°C:</b>	59 hPa (64-17-5 ethanol)
· <b>Hustota a/nebo relativní hustota</b>	
· <b>Hustota při 20°C:</b>	0,8 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Relativní hustota</b>	Není určeno.
· <b>Hustota páry:</b>	Není určeno.

· <b>9.2 Další informace</b>	
· <b>Vzhled:</b>	
· <b>Skupenství:</b>	Kapalná
· <b>Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí</b>	
· <b>Teplota samovznícení:</b>	Produkt není samozápalný.
· <b>Výbušné vlastnosti:</b>	I když produktu nehrozí nebezpečí exploze, je přesto možné nebezpečí exploze ve směsi par se vzduchem.
· <b>Obsah ředidel:</b>	
· <b>Organická ředidla:</b>	100,0 %
· <b>VOC (EC)</b>	100,0 %
· <b>Molekulová hmotnost</b>	46 g/mol
· <b>Změna stavu</b>	
· <b>Rychlost odpařování</b>	Není určeno.

· <b>Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti</b>	
· <b>Výbušniny</b>	nepoužitelné
· <b>Hořlavé plyny</b>	nepoužitelné
· <b>Aerosoly</b>	nepoužitelné
· <b>Oxidující plyny</b>	nepoužitelné
· <b>Plyny pod tlakem</b>	nepoužitelné
· <b>Hořlavé kapaliny</b>	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
· <b>Hořlavé tuhé látky</b>	nepoužitelné
· <b>Samovolně reagující látky a směsi</b>	nepoužitelné
· <b>Samozápalné kapaliny</b>	nepoužitelné
· <b>Samozápalné tuhé látky</b>	nepoužitelné
· <b>Samozahřívající se látky a směsi</b>	nepoužitelné
· <b>Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou</b>	nepoužitelné
· <b>Oxidující kapaliny</b>	nepoužitelné
· <b>Oxidující tuhé látky</b>	nepoužitelné
· <b>Organické peroxidy</b>	nepoužitelné
· <b>Látky a směsi korozivní pro kovy</b>	nepoužitelné
· <b>Znecitlivělé výbušniny</b>	nepoužitelné

**ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**

- **10.1 Reaktivita** Není specifikováno.
- **10.2 Chemická stabilita** Není specifikováno.
- **Podmínky, kterým je třeba zabránit:** Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
- **10.3 Možnost nebezpečných reakcí** Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.
- **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.5 Neslučitelné materiály:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

(pokračování na straně 6)

**Bezpečnostní list**

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 05.01.2023

Číslo verze 2 (nahrazuje verzi 1)

Revize: 27.10.2022

Identifikace látky nebo přípravku: *Dr. Schutz EP Prime Add*

(pokračování strany 5)

- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.

**ODDÍL 11: Toxikologické informace**

- **11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**
- **Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

- **Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:**

**64-17-5 ethanol**

Orálně	LD50	10.470 mg/kg (krysa) (OECD 401)
Pokožkou	LD50	>2.000 mg/kg (králík) (OECD 402)
Inhalováním	LC50/4h	117-125 mg/l (krysa) (OECD 403)

**67-63-0 propan-2-ol**

Orálně	LD50	4.750 mg/kg (krysa)
Pokožkou	LD50	13.400 mg/kg (králík)
Inhalováním	LC50/4h	30 mg/l (krysa)

**78-93-3 butanon**

Orálně	LD50	3.300 mg/kg (krysa)
Pokožkou	LD50	5.000 mg/kg (králík)

- **Žíravost/dráždivost pro kůži** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Vážné poškození očí / podráždění očí** Způsobuje vážné podráždění očí.
- **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže**  
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Mutagenita v zárodečných buňkách**  
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Karcinogenita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro reprodukci** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice**  
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice**  
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Nebezpečnost při vdechnutí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **11.2 Informace o další nebezpečnosti**

- **Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

78-93-3 | butanon

Seznam II

**ODDÍL 12: Ekologické informace**

- **12.1 Toxicita**

- **Aquatická toxicita:**

**64-17-5 ethanol**

EC50/48h	12.900 mg/l (řasa) (OECD 201)
----------	-------------------------------

**67-63-0 propan-2-ol**

EC50/48h	>100 mg/l (Daphnia magna)
LC50/96h (dynamicky)	10.000 mg/l (ryby) (OECD 203)

- **12.2 Perzistence a rozložitelnost** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.3 Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- **PBT:** Nedá se použít.
- **vPvB:** Nedá se použít.

(pokračování na straně 7)

**Bezpečnostní list**

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 05.01.2023

Číslo verze 2 (nahrazuje verzi 1)

Revize: 27.10.2022

**Identifikace látky nebo přípravku:** *Dr. Schutz EP Prime Add*


(pokračování strany 6)

- **12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**  
Informace o vlastnostech narušujících endokrinní systém jsou uvedeny v oddílu 11.
- **12.7 Jiné nepříznivé účinky**
- **Další ekologické údaje:**
- **Všeobecná upozornění:**  
Třída ohrožení vody 1 (Samozářazení): slabé ohrožení vody  
Nevypouštět do povrchových a spodních vod. Nevlévat neředěný nebo ve větším množství do kanalizace.

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**

- **13.1 Metody nakládání s odpady**
- **Doporučení:** Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.
- **Kontaminované obaly:**
- **Doporučení:** Odstranění podle příslušných předpisů.
- **Doporučený čisticí prostředek:** Voda, případně s přísadami čisticích prostředků.

**ODDÍL 14: Informace pro přepravu**

- |   |  |
|---|--|
| · <b>14.1 UN číslo nebo ID číslo</b>  |  |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>  | UN1170   |
| · <b>14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu</b>                              |  |
| · <b>ADR</b>  | 1170 ETHANOL (ETHYLALKOHOL), Roztok  |
| · <b>IMDG</b>   | ETHANOL (ETHYL ALCOHOL) solution   |
| · <b>IATA</b>   | ETHANOL solution   |
| · <b>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b>                                |  |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>  |  |
|  |  |
| · <b>třída</b>  | 3 Hořlavé kapaliny   |
| · <b>Etiketa</b>  | 3  |
| · <b>14.4 Obalová skupina</b>   |  |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>  | II   |
| · <b>14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:</b>                                   | Nedá se použít.  |
| · <b>14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b>                          | Varování: Hořlavé kapaliny   |
| · <b>Identifikační číslo nebezpečnosti (Kemlerovo číslo):</b>                       | 33   |
| · <b>EMS-skupina:</b>   | F-E,S-D  |
| · <b>Stowage Category</b>   | A  |
| · <b>14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO</b>                          | Nedá se použít.  |
| · <b>Přeprava/další údaje:</b>  |  |
| · <b>ADR</b>  | 1L   |
| · <b>Omezené množství (LQ)</b>  | Kód: E2  |
| · <b>Vyňatá množství (EQ)</b>   | Nejvyšší čisté množství na vnitřní obal: 30 ml<br>Nejvyšší čisté množství na vnější obal: 500 ml |
| · <b>Přepravní kategorie</b>  | 2  |

(pokračování na straně 8)

**Bezpečnostní list**

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 05.01.2023

Číslo verze 2 (nahrazuje verzi 1)

Revize: 27.10.2022

Identifikace látky nebo přípravku: *Dr. Schutz EP Prime Add*

(pokračování strany 7)

· <b>Kód omezení pro tunely:</b>	D/E
· <b>IMDG</b>	
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	1L
· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· <b>UN "Model Regulation":</b>	UN 1170 ETHANOL (ETHYLALKOHOL), ROZTOK, 3, II

**ODDÍL 15: Informace o předpisech**

· **15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

- **Rady 2012/18/EU**
- **Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - PŘÍLOHA I** Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- **Kategorie Seveso P5c** HOŘLAVÉ KAPALINY
- **Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro podlimitní množství** 5.000 t
- **Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro nadlimitní množství** 50.000 t
- **Rady (ES) č. 1907/2006 PŘÍLOHA XVII** Omezující podmínky: 3

· **Směrnice 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních - Příloha II**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· **NARIZENÍ (EU) 2019/1148**

· **Příloha I - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OMEZENÍ (Horní mezní hodnota pro účely povolení podle čl. 5 odst. 3)**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· **Příloha II - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OZNAMOVÁNÍ**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· **Nařízení (ES) č. 273/2004 o prekursorech drog**

78-93-3 | butanon

3

· **Nařízení (ES) č. 111/2005 kterým se stanoví pravidla pro sledování obchodu s prekursory drog mezi Společenstvím a třetími zeměmi**

78-93-3 | butanon

3

· **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:** Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

**ODDÍL 16: Další informace**

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

· **Relevantní věty**

H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

· **Obor, vydávající bezpečnostní list:** Vývoj produktů

· **Číslo předchozí verze:** 1

· **Zkratky a akronymy:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

(pokračování na straně 9)



**Bezpečnostní list**

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 05.01.2023

Číslo verze 2 (nahrazuje verzi 1)

Revize: 27.10.2022

**Identifikace látky nebo přípravku:** *Dr. Schutz EP Prime Add*

(pokračování strany 8)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Flam. Liq. 2: Hořlavé kapaliny – Kategorie 2  
Eye Irrit. 2: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 2  
STOT SE 3: Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice) – Kategorie 3

—CZ—